Inde	ex of	Claims	;

App	olicatio	on/Co	ntro	I No.

10/606,055

Examiner

**Christina Borgeest** 

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HART ET AL.

Art Unit

1649

√	Rejected
1	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	interference

A	Appeal
0	Objected

			_	_						
Cla	im	1			Г	Date		·		
516									$\Box$	=
_	Original	9								
Final	į	9/26/05								
ᄪ	ŏ	6								
		L		<u> </u>				_		Н
	1	+								Щ
	2	Ļ						_		$\dashv$
	3	Ш		_				_	_	Щ
	<b>4</b> 5	Ц.					_			Щ
	5	L					_			Ш
	6	L								Щ
	7	Щ.						L.,		Щ
	8	L	_							
	9	Ш	_			_				
	10	Ш				L				
	11	Ш							Ш	Ш
	12 13	Ш					L	<u> </u>		
	13	$\coprod$					L			
	14	$\prod$								
	15	П								
-	16	П						Г		
	17	П								
	18	П								
	18 19	П								
	20	11					Г	_		
	21	$^{\dagger}$		Г			Г		1	Н
	22	⇈		T					1	П
	23	H	<u> </u>		_	-			<u> </u>	Н
	23 24	$\dagger$		_	┪					Н
	25	$^{\dagger\dagger}$		$\vdash$						П
	26	Ħ					_	_		П
	26 27	П			Г	-				П
	28	Ħ		Г						
	29	Ħ		T					$\vdash$	П
	30	Ħ	$\vdash$	t		┢	-		T	H
$\vdash$	31	t		1			┢		<b>-</b>	Н
	32	+		一	<del>                                     </del>			$\vdash$		H
	33			╁╌	-	t	$\vdash$	H	_	
	34	$\vdash$	T	1	Г	T		<del>                                     </del>	1	Н
	35	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н
<b></b>	36	t	$\vdash$	$\vdash$		T	T	Н	<del>                                     </del>	$\vdash$
	37	t	<del> </del>	<del>                                     </del>	Ι-		$\vdash$	_	<del>                                     </del>	$\vdash$
<b>-</b>	38	╁	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H		$\vdash$	H
$\vdash$	39	<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	H	1		H
$\vdash$	40	+-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<del>                                     </del>	41	+-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	┢	├	<del>  -  </del>	$\vdash$	H
$\vdash$	42	+-	1	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
$\vdash$	43	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>		H
<del> </del>	44	+-	-	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
<u> </u>	45	$\vdash$	$\vdash$	╁一	$\vdash$	1	1	├	-	
	46	$\vdash$	$\vdash$	┢╾	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	├-	-
-	47	┼-	$\vdash$	╁	$\vdash$	⊢			-	$\vdash$
		+-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
<u> </u>	48 49	+	├-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
<b></b>	50	$\vdash$	⊢	├	-	-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$

	Date	9				[	Cla	im	Date								
	_		$  \  $					-									
1							g	Original									
							Final	ا <u>چ</u> ا				1					
								. 0									
$\top$	Т	Г	П					51	$\neg$	_	$\neg$			_			
$\dashv$	<del>                                     </del>	_	Н	-	_			52									Н
$\top$	1	-	$\vdash$		_			52 53	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$					$\vdash$
+	+	$\vdash$	Н	_	-	1		54		-					_	Н	$\dashv$
╁	╁	-	H					55	$\dashv$	-							$\dashv$
+	┼	-	Н		-			56	$\dashv$	$\dashv$		_	_		_	Н	Н
+-	┼		Н					57	$\dashv$	$\neg$			-	_	_	-	Н
-	╁	┢						58	$\dashv$	-				_		_	
+	╁╌	┝	-					59		_	-	$\dashv$		$\vdash$	-		$\vdash$
+	$\vdash$	├	-					60	$\vdash$	-	$\vdash$			⊢			-
	┼	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			61	$\dashv$			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				62		-		-		$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$
+	+-	├	$\vdash$	$\vdash$				62 63	$\vdash$					⊢	$\vdash$	Н	$\vdash$
+	+	├	$\vdash$	┝┈┤				64	$\vdash$	-	-			-	-	H	Н
-	$\vdash$	$\vdash$	Н					65	$\vdash$		-	$\vdash$			-	H	
+	╀	$\vdash$	Н	$\vdash$	<u> </u>			00	$\vdash$					├—	H	$\vdash$	Н
+	┼—	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	_			66	-		$\vdash$			$\vdash$	<u> </u>	-	H
+	ـ		$\vdash$					67	$\vdash$					-	<u> </u>		Н
	-	<del>                                     </del>	Н	Щ				68		-				⊢		<u> </u>	Н
4	_	┡	_		_			69			_			<u> </u>	<u> </u>		Н
_	$\vdash$	L	L.					70						_		$\vdash$	Н
	L	<u> </u>		<u> </u>			•	71						_	<u> </u>		
	<u> </u>							72						<u> </u>	<u> </u>	_	
	<u> </u>	L		Ŀ				73									_
	1_	_						74						_	<u> </u>		_
$\perp$		<u>L</u>						75							_	_	
$\perp$	<u> </u>		$oxed{oxed}$					76						<u> </u>	<u> </u>	L.	
	<u> </u>		$oxed{oxed}$					77			Ш			<u> </u>		<u> </u>	
	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	_				78									L
$\perp$	丄	L_						79							<u> </u>	<u> </u>	
		L	_					80									
								81									
		$\Box$			_			82	Ш		Ш		L.,	<u> </u>	<u> </u>	_	
								83			_						
	$oxedsymbol{oxed}$	oxdot						84							<u> </u>		
	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	lacksquare						85						L_	L	L	
					L			86					<u> </u>				
								87		L_	<u> </u>	L_				_	$ldsymbol{ld}}}}}}$
	L							88			L		_			L	L
	L	Ĺ						89			L	L				匚	
	$\Box$	匚		匚				90					L	$\Box$		匚	
								91							L		
T								92				L					
	Γ		Г					93						$\Box$			
						]		94									
$\neg$								95									
						] ·		96						$\Box$			
$\top$	Τ	Γ	1					97							П		
T				Π		1		98	Г		Г	Π	<u> </u>	Π	П	П	Π
$\top$	1	Π	Π	Г				99				<u> </u>		Г			
	1		Π					100							П	Γ	Г
				•	_	•			_	•	•	•	•	•			

Cla	aim	Date							$\neg$	
<u></u>	Original				.					
Final	igi									
ш.	ŏ									
			_	-	Ш				$\Box$	$\dashv$
	101			$oxed{oxed}$			Щ			$\blacksquare$
	102						_		Ш	$\Box$
	101 102 103									
	104 105		·							
	105									
	106									
	107									
	108									
	109		П							
	110	Н	_	-	_					
	111	H				_				
	112	H	H	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	112	$\vdash$	<del> </del>			-	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
	109 110 111 112 113 114 115	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	Н
	114	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	Н
	115		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_		Ш	Ш
	116	L_		<u> </u>	Ш		$\vdash$	_	<u> </u>	
	117			_	L		$oxed{oxed}$		L	
	117 118	L_	_						L	
	1119					L				
	120 121 122									
	121									
	122									
	123									
	124		Г			Т				П
	125	_								Н
	126			_		Н	Г	$\vdash$		Н
	123 124 125 126 127	$\vdash$		<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$	128 129 130	-				$\vdash$	$\vdash$	┢		Н
├──	120	$\vdash$	-	├	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
├	120	$\vdash$	-	├-	-	├	┢	$\vdash$	┢	H
<b></b>	130	<u> </u>		⊢		├	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н
	131 132 133	-	-	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	┝		$\vdash$
<u> </u>	132	-	-	-	<u> </u>		<u> </u>	_	_	-
<u> </u>	133	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-	<u></u>	<b> </b>	_
<u> </u>	134 135	<u> </u>	<u> </u>	▙	<del> </del>		ļ	_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	135	<b> </b>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	136	L	<u></u>	<u> </u>	L_	_	_		L	Ш
	137			┖	_	_	L			Ш
	138					L		<u> </u>	_	Ш
	139						<u> </u>		L	Ш
	140		L						L	
	141						L	L	L	
	142	Ĺ	Ĺ				L	L	L	
	143	$\Box$			Ĺ		$L^-$			
	144							Ľ		
	145		П	Γ	П	Г	Г			П
	146			T	1	Г	Π	Г	Г	П
	147			<u> </u>	Г	$\vdash$		$\vdash$	Г	П
	148	T		T		Г				П
<b>-</b>	149	1	t –	T	1	$\vdash$	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
<u> </u>	150	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
Ц	1 100		<u> </u>	<u> </u>	1	1	i	1	I	L